IS 240 DUO weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN 4007841602819
E-Nr. 535997000

- Infrarot-Bewegungsmelder mit 240° Erfassungswinkel und bis zu 12 m Erfassungsreichweite
- Für die Wand- oder Eckmontage (inkl. Eckwandhalter) im Innen- und Aussenbereich (IP 54), für zuverlässige und lückenlose Überwachung eines Bereichs vor zwei Hauswänden
- Schlichtes und flaches Design, aus UV-beständigem Kunststoff für eine lange Lebensdauer
- Sensor horizontal um 160° schwenkbar, inkl. Abdeckblenden zur exakten Anpassung des Erfassungsbereichs
- Stufenlose Einstellung der Zeit (10 Sek. - 15 Min.) und Einschalthelligkeit (2-2000 Lux)
- Schaltet zuverlässig jedes Leuchtmittel mit insgesamt max. 1000 W Schaltlast, (LED-Leuchtmittel max. 350 W / 50 Stk.)
- Inkl. Montagezubehör - plastikfrei verpackt

100 x 60 x 90 mm



IS 240 DUO weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN **4007841602819**
E-Nr. **535997000**

Technische Daten

IDENTIFIKATION

Ausführung	**Bewegungsmelder**

ABMESSUNGEN

Abmessungen L × B × H	**100 x 60 x 90 mm**

ELEKTRIK

Netzanschluss	**230 V / 50 – 60 Hz**
Leistung	**1000 W**
Schaltausgang 1 ohmsch	**1000 W**
Leuchtstofflampen EVG	**350 W**
Leuchtstofflampen unkompensiert	**500 VA**
Leuchtstofflampen reihenkompensiert	**500 VA**
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	**5000 VA**
Schaltausgang 1 Niedervolt-Halogenlampen	**1000 VA**
LED-Lampen < 2 W	**100 W**
LED-Lampen > 2 W < 8 W	**175 W**
LED-Lampen > 8 W	**350 W**
Kapazitive Belastung in µF	**132 µF**

SENSORIK

Montagehöhe max.	**4,00 m**
Sensortechnologie	**Passiv Infrarot**
Erfassungswinkel	**240 °**
Öffnungswinkel	**180 °**
Unterkriechschutz	**Ja**
Segmentweise Ausblendung	**Ja**
Elektronische Skalierbarkeit	**Nein**
Mechanische Skalierbarkeit	**Nein**
Reichweite radial	**r = 5 m (52 m²)**
Reichweite tangential	**r = 12 m (302 m²)**
Schaltzonen	**276 Schaltzonen**
Montagehöhe	**1,8 – 4,0 m**
Optimale Montagehöhe	**2,0 m**

VERNETZUNG

Vernetzung	**Ja**
Art der Vernetzung	**Master/Master**
Vernetzung via	**Kabel**

LICHTTECHNIK

Softlichtstart	**Nein**
Dauerlicht	**schaltbar**
Konstantlichtregelung	**Nein**

EINSTELLUNGEN

Dämmerungsschalter	**Ja**
Dämmerungseinstellung	**2 – 2000 lx**
Zeiteinstellung	**10 s – 15 min**
Grundlichtfunktion	**Nein**
Hauptlicht einstellbar	**Nein**
Einstellungen via	**Potis**
Mit Fernbedienung	**Nein**
Dämmerungseinstellung Teach	**Nein**

GEHÄUSE & MATERIAL

Schutzart	**IP54**
Schutzklasse	**II**
Umgebungstemperatur	**-20...+50 °C**
Montageort	**Ecke, Wand**
Anwendung Ort	**Aussenbereich, Innenbereich**
Montageart	**Aufputzmontage**
Werkstoff	**Kunststoff**
Anwendung Raum	**Aussenbereich, Hauseingang, Hof & Einfahrt, Rund ums Haus, Terrasse / Balkon**
Farbe	**Weiss**
Farbe RAL	**9010**

LIEFERUMFANG & GARANTIE

Herstellergarantie	**3 Jahre**
Inkl. Eckwandhalter	**Ja**

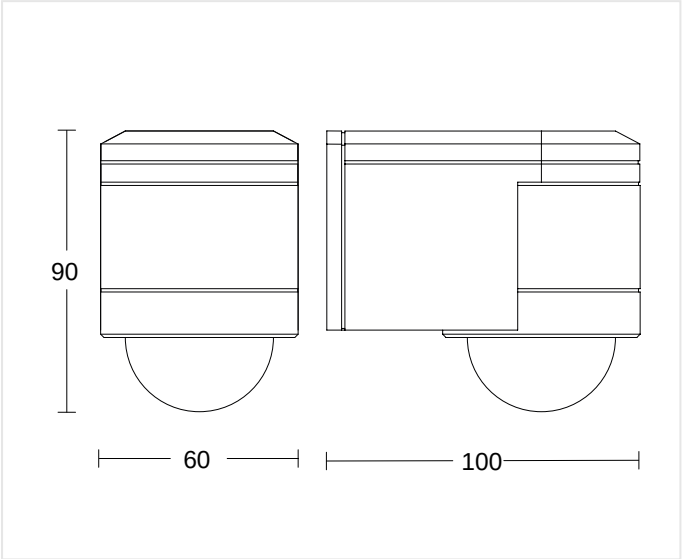
IS 240 DUO weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN **4007841602819**
E-Nr. **535997000**

Illustrationen

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



100 x 60 x 90 mm

MONTAGEHÖHE

1,8 – 4,0 m	2,0 m	4,00 m
BEREICH	OPTIMAL	MAX

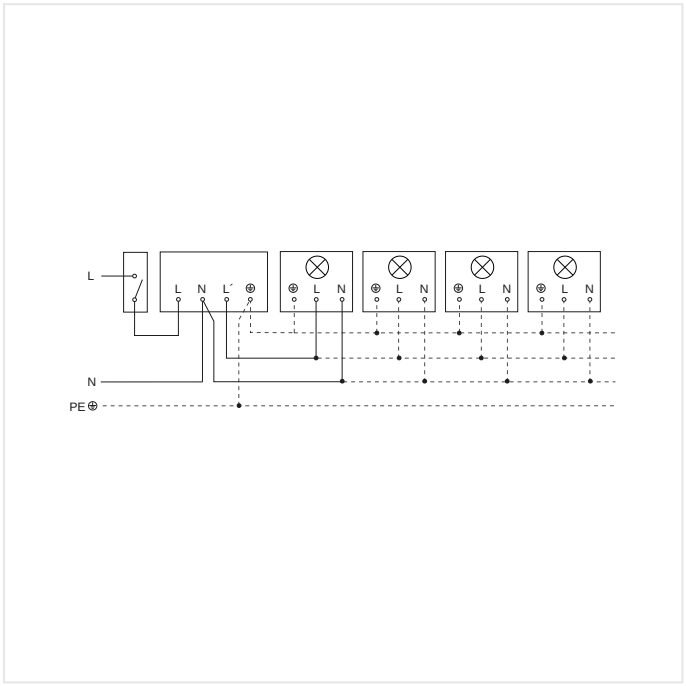
IS 240 DUO weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN **4007841602819**
E-Nr. **535997000**

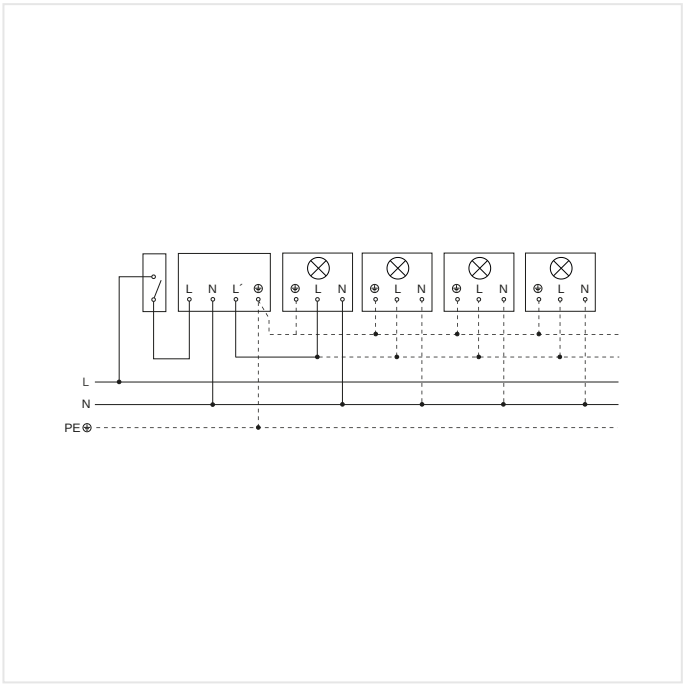
Schaltbilder

SCHALTPLAN 1



Schaltplan Leuchte ohne vorhandenen Nullleiter

SCHALTPLAN 2



Schaltplan Leuchte mit vorhandenem Nullleiter

IS 240 DUO weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN **4007841602819**
E-Nr. **535997000**

Highlights



UV-beständiger Kunststoff



Inklusive Eckwandhalter

IS 240 DUO weiss

BEWEGUNGSMELDER

EAN **4007841602819**
E-Nr. **535997000**

Zubehör

	ARTIKELNUMMER	BEZEICHNUNG	KATEGORIE
	4007841630218	**Eckwandhalter 01 weiss**	Zubehör

BESTELLANGABEN

Art.-Nr.	602819
EAN	4007841602819
E-Nummer	535997000
Typ	**IS 240 DUO weiss**

nevalux AG
Neugrütstrasse 2
8610 Uster
+41 44 508 78 78
info@nevalux.swiss